

2015년 코리아 유레카데이 개최 안내

한국산업기술진흥원 국제협력사업팀(임창하 책임, 02-6009-3203)

□ **(목적)** 유럽 기술 강국과의 기술협력 활성화 및 R&D 네트워크 확대를 위한 ‘글로벌 기술 협력의 場’ 마련

- 이를 위해 기술협력 포럼, 매치메이킹, 교육 세미나, 네트워킹 리셉션, 유레카 어워즈, 유레카 홍보관 등을 포함한 대규모 국제 컨퍼런스 개최

- 유레카(EUREKA) 프로그램 -

- ◆ '85년 유럽 18개국이 미국에 대응해 중소기업 중심의 시장지향적 산업 기술개발 공동체 조성을 목표로 EUREKA 프로그램 설립
- ◆ 현재 40개 이상 회원국으로 구성된 『범유럽 공동 R&D 네트워크』이며, 한국은 비 유럽권 국가 최초로('09.6월) 유레카 준회원국 가입 이후 55개 과제에 약 332억원 투입. 총 101개 국내 산·학·연이 과제 참여
 - * 특징 : 상향식 과제구성(Bottom-up)을 통한 자발적 산학연 협력 촉진하고, '85년 이래 유레카 총 4,495개 프로젝트(약 291억 유로) 진행
- ◆ 국내기관의 유레카 참여 확대 및 회원국과의 네트워크 확대를 위해 매년 EUREKA Day 개최 (1·2회: 서울, 3회: 벨기에, 4회: 터키, 5회: 노르웨이)

□ **(경과)** '10년 시작된 ‘코리아 유레카데이’는 6회 차를 맞아 한-유럽 간 대표적인 기술교류 행사로 자리매김

- 우리나라의 유레카 준회원국 가입('09년 6월) 이후 매년 의장국과 공동으로 ‘코리아 유레카데이’ 개최
- 지난 5년간 구축된 기술강국 이미지와 행사 인지도로 인해 국내는 물론 유럽측 연구자들의 적극적인 참여가 증가

< 연차별 참가자 현황 (단위 : 명) >

구분	2010(서울)	2011(서울)	2012(벨기에)	2013(터키)	2014(노르웨이)
참가현황 (국내/해외)	449 (383 / 66)	585 (524 / 61)	240 (81 / 159)	369 (81 / 288)	231 (67 / 164)

□ 2015년 코리아 유레카데이 추진전략

① 한-유럽 우수기관 간의 자발적 기술협력 기회 제공

- 한-유럽간 기술협력을 희망하는 양측 연구자들이 자발적으로 파트너를 검색하고 구체적인 기술협의를 할 수 있는 플랫폼 제공
- 유레카 어워즈 운영을 통해 한-유럽간 우수 기술협력 사례 및 아이디어를 발굴하고 과제를 도출 할 수 있도록 독려

- ◆ 온라인 시스템 기반의 매치메이킹 세미나 및 1:1 매치메이킹
- ◆ 유레카데이 어워즈 시상

② 양측 고위급간 긴밀한 기술협력 협의 기회 마련

- 일반 연구기관 간 기술협력은 물론, 유럽 고위급 R&D 협력 주체와의 네트워킹 기회를 마련하여 한-유럽간 기술정책 방향 및 전략적 협력방안 논의

- ◆ VIP 워킹런치, 네트워킹 만찬

③ 유럽 우수기관 유치를 통한 양질의 기술협력 네트워크 구축

- 대규모 국제행사 개최를 통해 한국의 기술강국 이미지를 제고하고 유럽의 對한국 기술협력 수요 발굴
- 스위스 의장국, 유레카사무국 등 현지 네트워크 및 홈페이지, 정기 뉴스레터 발송 등을 통해 유럽 우수기업의 행사참가 유치

- ◆ 한국 및 유럽의 EEN 파트너 참여 독려
- ◆ '15년 한국과 양자협력 추진국가*의 기업 시찰단 유치
* 한-독, 한-프랑스, 한-스위스, 한-스페인 양자협력 등
- ◆ 한국과 기술협력 경험이 있는 유럽 기관 대상의 홍보(500개 이상)
- ◆ 유레카 총회 홍보, 온라인 홈페이지 구축, 정기 뉴스레터 배포

④ 한국 기업의 실질적 성과제고를 위한 프로그램 세팅

- 한국 연구기관이 유럽과 협력할 수 있는 유레카, H2020 등의 유럽 주요 R&D 프로그램을 소개하고 실무적으로 과제에 참여 할 수 있도록 교육
 - * 실질적인 성과 제고를 위해 국내연구자 대상 사전교육 예정
- 유로스타 사무국에서 추진 중인 로드쇼를 유치하여 유럽 프로그램에 대한 국내 정보노출 기회 확대

- ◆ 교육 워크숍 세션 배정(유럽 R&D 프로그램 이해 등)
- ◆ ‘유로스타 로드쇼’와 ‘코리아유레카데이’ 연계 추진 중

⑤ 유럽 ↔ 한국 ↔ 아시아 네트워크 확대

- 기 구축된 유럽과의 기술협력 기반을 통해 아시아를 포함한 글로벌 R&D 네트워크로의 확대 도모
- 유레카 회원국과의 협력사례를 바탕으로 중국, 일본, 싱가포르 등 아시아권 기술 선진국과의 국제 기술협력 네트워크 확대
 - * 최근 유레카 네트워크는 비 회원국과의 협력을 확대하고자 하는 추세이며, 아시아 주요국의 참여는 유럽국가의 행사 참여 유도에 긍정적인 요인으로 작용

- ◆ 아시아 주요 기술강국의 기술협력 매칭행사 참여 요청
 - * 유럽과의 네트워크가 강한 싱가포르, 시장진출 기회가 높은 말레이시아 인도네시아 등 동남아시아국 검토 중

⑥ 그간 유레카 사업 성과의 확산

- 한국과 유레카 사업을 수행중이거나 수행한 해외기관을 초청해 파트너간 협의장소 및 과제의 성과를 홍보할 수 있는 장소 제공
- 유레카 준회원국 2차 갱신 서명식 추진

- ◆ 유레카 홍보관 운영
- ◆ 유레카 준회원국 갱신 서명식 한국 추진

□ 행사개요

- 일시 및 장소 : 2015년 5월 20일(수)~22일(금), 대한민국 서울
- 주최 : 산업통상자원부(MOTIE) / 스위스 의장국(SERI*)
 - * State Secretariat for Education, Research and Innovation: 스위스교육연구혁신청
- 주관 : 한국산업기술진흥원(KIAT)
- 초청대상 : 유레카 회원국 HLR 및 NPC, 클러스터 의장, 유럽 주요 연구자, 국내 연구자 등 총 450명 내외(해외 150명, 국내 300명)

□ 주요일정

	1일 차(5월 20일, 수)	2일 차(5월 21일, 목)			3일 차(5월 22일, 금)
오전	교육 워크숍 (대한민국의 이해 포함)	유로스타 로드쇼		1대1 매치 메이킹	산업 시찰, (해외 참가자 Only)
	VIP 워킹런치	Networking Lunch			
오후	개회사 / Keynote 스피치	세미나 1	세미나 2	1대1 매치 메이킹	컬처 투어 (해외 참가자 Only)
	한-유럽 기술협력 포럼 (기술협력 사례 및 발전방향)				
	한-유럽 기술협력 포럼(패널토론)	세미나 3	세미나 4		
	네트워킹 리셉션 유레카어워즈 시상식 만찬				

□ 주요 기술협력 테마

IT and convenient life	Healthy society into action
<ul style="list-style-type: none"> ● Smart City ● IoT ● Smart transportation ● Big data etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Bio ● Medicines ● Medical devices ● Personalized healthcare etc.
Safe and secure societies of tomorrow	Sustainable living for a greener future
<ul style="list-style-type: none"> ● Personal information protection ● Information security ● Natural disaster prevention etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Green tech ● Renewable energy ● Energy harvesting etc.

붙임. 유레카데이 프로그램

일자	시간	주요활동	발표자(OR 대상자)
5.20 (수)	Pre SESSION : 교육 워크숍		
	09:30-12:00	교육워크숍 (외국인을 위한 대한민국의 이해 포함)	유레카 사무국 외
	12:00-13:00	Networking Lunch / VIP Working Lunch	
	SESSION I : Welcome & Keynote Speech		
	13:30-14:20	Welcome Address	산업기술진흥원장
		Congratulatory Remarks	차관 유레카 스위스 의장국 차관
		Keynote Speeches	유레카 의장 국장 European Commission HLR
	SESSION II : 한-유럽 기술협력 포럼(기술협력 사례 및 발전방향)		
	14:30-15:00	- 유레카 프로그램의 방향 - - 유레카 프로그램을 통한 혁신 -	유레카 사무국장 유레카 클러스터 의장
		한-유럽 모범 협력 사례 발표	'Thales' 등 유럽 기업 CTO '삼성전자' 등 한국 기업인
	15:00-16:00	Coffee Break	
	SESSION III : 한-유럽 기술협력 포럼(패널토론)		
	16:00-17:30	유레카 기술협력 포럼	국내외 산학연 관계자
5.21 (목)	GALA DINNER(네트워킹 디너)		
	19:00-21:00	GALA DINNER	KIAT원장, MOTIE 국장 등 행사 참석자 및 유럽대사관 초청
	SESSION V~VI : 1:1 매치메이킹, 세미나 및 로드쇼(동시진행)		
	09:30-12:00	유로스타 로드쇼	유레카 사무국
5.21 (목)	13:00-18:00	매치메이킹 세미나 (4대 기술주제별 운영)	국내외 산학연
	09:30-18:00	1:1 매치메이킹	국내외 산학연
5.22 (금)	산업 · 문화탐방		
	09:30-18:00	산업 · 문화탐방	국내 VIP 및 해외 참가자